

IL PROTOCOLLO ITACA SINTETICO TN1

SCHEDA DI VALUTAZIONE

1 Risparmio delle risorse		A	B	C	D	E	F	G	H	I
		Sottocriteri			Criteri			Aree di valutazione		
		Punteggio	Peso %	Punteggio pesato	Punteggio	Peso %	Punteggio pesato	Punteggio	Peso %	Punteggio pesato
1.1 Energia primaria per la climatizzazione invernale				5	30	1,5				
1.2 Acqua calda sanitaria				5	5	0,25				
1.3 Contenimento consumi energetici estivi				5	20	1				
	1.3.1 Controllo della radiazione solare	5	50	2,5						
	1.3.2 Inerzia termica	5	50	2,5						
1.4 Illuminazione naturale				-1	5	-0,05				
1.5 Energia elettrica da fonti rinnovabili				0	10	0				
1.6 Materiali eco-compatibili				2,6	15	0,39				
	1.6.1 Uso di materiali da fonti rinnovabili	1	60	0,6						
	1.6.2 Uso di materiali locali	5	40	2						
1.7 Acqua potabile				5	10	0,5				
	1.7.1 consumo di acqua potabile per	5	60	3						
	1.7.2 consumo di acqua potabile per usi	5	40	2						
1.8 Mantenimento delle prestazioni dell'involucro edilizio				3	5	0,15				
								A1	B1	C1
								3,74	70	2,618
2 Carichi ambientali		A	B	C	D	E	F	G	H	I
		Sottocriteri			Criteri			Aree di valutazione		
		Punteggio	Peso %	Punteggio pesato	Punteggio	Peso %	Punteggio pesato	Punteggio	Peso %	Punteggio pesato
2.1 Emissioni di gas serra				5	40	2				
2.2 Rifiuti solidi				3	20	0,6				
2.3 Rifiuti liquidi				3	20	0,6				
2.4 Permeabilità aree esterne				5	20	1				
								A2	B2	C2
								4,2	30	1,26

Punteggio edificio (C1 + C2) 3,88

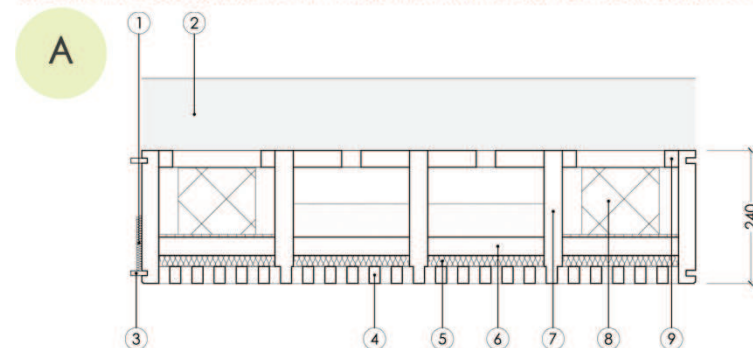


IL CANTIERE - fasi di realizzazione delle strutture in legno

1_montaggio solaio



SOLAIO IN LEGNO AD ELEMENTI SCATOLARI REI 60 FONOACUSTICO



1. striscia verticale in lana minerale
2. pacchetto pavimento
3. striscia di multistrato per il giunto maschio-femmina a scanalatura
4. lamella inferiore in abete massiccio di qualità a vista sp. 31 mm., forata (fori Ø 20 mm. maglia 40x40 mm.)
5. materassino assorbente in fibra di legno sp. 20 mm.
6. lamella in abete massiccio sp. 33 mm.
7. lamelle verticali in abete massiccio sp. 31/33 mm.
8. appesantimento con mattoni calcarei alternati a ghiaio calcareo pulito
9. lamella superiore in abete massiccio sp. 31 mm



IL CANTIERE - fasi di realizzazione delle strutture in legno
2_montaggio pareti a telaio



IL CANTIERE - fasi di realizzazione delle strutture in legno
3_montaggio solai copertura

